In	dex (	of C	laims	
		<u>.</u>		

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent unde Reexamination	r
10/802,056	CHOI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Dalena Tran	3664	•

7	Rejected	
11	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Щ			-			l		
Cla	in	ŀ				)ata				
CIE	11111	Date								
	Original	1000								
Final	. <u></u> ह	1/2					1			
i i i	ö	14								
		0		Ш		_			_	_
	1	=								
2021	3 4	Ĺ								
3	3	П								
Ц	4	П								
5	5	П								
Č.	5 6	П	Г	-						
4	7	П	┢	Π						
à	8	H	t		-		$\overline{}$	_		
a	8	11	$\vdash$	$\vdash$	÷			$\neg$		_
16	10	╫╴	<del> </del>							$\dashv$
ΗΥ-	11	╫	<u> </u>	$\vdash$	Ь	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
10	12	╫╴	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$		Н
23450	12	#-	-	$\vdash$	<del> </del>	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
<del>  ;;?</del>	14	╫╌	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
117	15	╫╌	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-		$\vdash\vdash$
<del>   \$</del> _	10	₩-	-	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash \vdash$
14	10	₩	$\vdash$	ļ		H				$\dashv$
Щ	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	#		_	_			$\vdash$	$\vdash$	Н
1X 101 20 21	18	#	Ļ.,	<u> </u>	ldash	_	$\vdash$	Ь.		$\sqcup$
101	19	11	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			Ш
w	20	Ц	ļ	<u></u>	L					Ш
21	21	Ц			L		L			
12	22		1		L	L				
	22 23									
	24									
	25									
	26									
	27 28	İ	T							
	28	1	T							
$\vdash$	29	1	1	T			_	$\vdash$		Н
<b></b>	30	$\vdash$	†	T	T		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
	31	t	$\vdash$	+-	$\vdash$		<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	H
-	32	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<b></b>	33	+	$\vdash$	+	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
<del></del>	34	+-	+-	+	$\vdash$		├	<del> </del>	$\vdash$	Н
<b></b>	35	+-	+-	$\vdash$			├	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash\vdash$
<u> </u>	33	-	$\vdash$	+-	-	-	<del> </del>	-		H
ļ	36	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├			$\vdash \vdash$
<u></u>	37	-	$\vdash$	$\vdash$	-		⊢	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
ļ	38 39	1	↓	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	Ш
<u></u>		ـ	┞-	↓_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
<u> </u>	40	1_	↓_	1_	<u> </u>	L	<u> </u>	_		Ш
L	41	$\perp$	1	$oxed{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш
L	42	$\perp$	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	L		<u> </u>		Ш
	43	L	Ĺ		<u> </u>	L		L	L	
	44	Ĺ	Ĺ	L	L	L	L	L	L	
	45							L		
	46		Γ							
	47	Τ	Τ							
	48	$\top$		$\dagger$		<u> </u>		l		П
$\vdash$	49	T	t	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	$\vdash$		М
	50	T	†	$\vdash$	_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	Н
i		1		1	1		1	1		1

Cla	aim					ate	)			
						1	I	]		
न	Original						Ì			
Final	<u>.</u> E	-	ŀ							
"	Ō	-	1		1		- 1		1	
					_				_	
ļ	51							_		
-	52									
	53					$\neg$				
	54	_			$\overline{}$			$\neg$		
<b>—</b>	55	-	$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$		_		_
<b>├</b>				$\vdash$		_	-	_		
	56			ļ						_
	57									
	58									
	59									
	60									
	61	_	$\vdash$		$\vdash$		$\exists$		Н	_
$\vdash$	62		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$	-
	62		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_
<u> </u>	63		$\vdash$				$\square$		Щ	
<u> </u>	64		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$						
L	65		L	L						
	66									
	67									
<b>-</b>	68		H	$\vdash$	_	_			-	_
⊢	60		-	-			Н	_		-
<u> </u>	69	_	_						_	_
	70		_			_			_	
	71		L							
İ	72 73									
	73									
	74								П	
<b>—</b>	75		-				$\vdash$	_	-	
	76		-	-	$\vdash$			-	$\vdash$	
<u> </u>			-		$\vdash$	<u> </u>	├	_	_	_
ļ	77		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		_	
Ŀ	78			<u> </u>						
	79			l						ŀ
	80				Г					
	81			Т	Г	Т				
<u> </u>	82		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Ι	-		<del> </del>	$\vdash$
		-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		<del> </del>	$\vdash$
	83		-	-	├	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	
	84	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	85		L		_		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_
	86				L	<u> </u>				L
	87					l				
	88			Π			Г			
	89	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>				
-	90	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	-	<del>                                     </del>
	00	<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├
<b> </b>	91	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		-
L	92	<u> </u>	_	L.	_			<u> </u>	<u> </u>	_
L	93	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	<u>L</u>	L		L		
	94	L	L	L				L	L	L
	95							Γ		
	96							$\vdash$	Τ,	⇈
-	97	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	╁
-	98	<del> </del>	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
		⊢	₩	₩	├-	$\vdash$		$\vdash$	├-	<del> </del> —
	99	<u> </u>	<del> </del>	<b>1</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b>├</b>	<b>—</b>
1	100	ľ	ı	I	1	ł	ı	ı	ı	ı

Cla				- [	ate	•			$\neg$	
<u>8</u>	Original									
Final	ij									
_	0					i				
	101	-			$\vdash$	-			-	$\dashv$
	101 102 103						_		Н	$\neg$
	103				-				$\vdash$	$\dashv$
-	104	-	-	$\vdash$		_		_		$\dashv$
	104 105	$\vdash$	_	_						$\dashv$
	106	-	_	$\vdash$					Н	$\dashv$
	107	H	-	$\vdash$						$\dashv$
	107 108 109	H			-		$\overline{}$	_	_	$\dashv$
	109	-	-							$\neg \neg$
	110		┢							П
	110 111									
<b></b>	112		$\vdash$	<u> </u>				Т		
	112 113					_		Т	П	
	114 115 116	T					Т	П	Г	
	115	$\vdash$	$\vdash$				Т			
	116	_	_					Т		
	117	<del>                                     </del>	<u> </u>				Т	Г	$\vdash$	
	118	T	<u> </u>	<b></b> -	$\vdash$	П	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\sqcap$
	118 119	_			$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>	120	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	$\neg$
-	121		-	-	-	_	-	$\vdash$	$\vdash$	
	121 122 123 124 125	┢		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	_		$\neg$
	123	<u> </u>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-		Н
<u> </u>	124	╁	$\vdash$	┢		<del> </del>				Н
	125	╁	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$
	126	一	H	┰	-	<del>                                     </del>		_	$\vdash$	Н
<b>-</b>	126 127 128 129 130	┢		<del> </del>		_				Н
<u> </u>	128		$\vdash$		_			_		П
	129	t	✝	H	_	$\vdash$			_	М
<u> </u>	130	H	-	Н				$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	131	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	-	-			-	Н
	132	<b>†</b>	<b>!</b>	t	H			$\vdash$	Т	Н
	132 133	┢	$\vdash$	<b></b>	1	-		$\vdash$		
$\vdash$	134	t	$\vdash$		_		Т	Т	T	$\vdash$
	135	T		1	Г		<u> </u>	T		П
	135 136	<u> </u>	<u> </u>			Ì		<u> </u>		М
	137	T		$\vdash$		l	T	T		П
	137 138	T	Г	Г	I		<u> </u>	T		П
	139	T						Ι	$\vdash$	П
	140	t	Г						Π	П
	141		Ι						Г	П
	142	I	Ι	Г	T	П	<del>                                     </del>		T	П
	143			П	$\vdash$	Г	T			
	144							Γ	Π	
	145					Γ	Γ	Г	Г	П
	146						Г		Π	П
	147	Π	Г			Г	Г	Π		
	148	1	П	<u> </u>	П	Г		T	Γ.	
	149	ļ	1	T			T		П	
	150		T		Π				1	
		<del></del>		•	_	•	•	•	•	